

特許協力条約

発信人：日本国特許庁（国際調査機関）

代理人

岡部 正夫

様

あて名

〒100-0005

東京都千代田区丸の内3-2-3
富士ビル602号室



PCT

国際調査機関の見解書
(法施行規則第40条の2)
[PCT規則43の2.1]

発送日
(日.月.年)

14. 6. 2005

出願人又は代理人

の書類記号 KW310PC

今後の手続きについては、下記2を参照すること。

国際出願番号

PCT/J P 2005/006726

国際出願日

(日.月.年) 30. 03. 2005

優先日

(日.月.年) 31. 03. 2004

国際特許分類 (IPC) IntCl.⁷ H04L27/12, H03M13/27, 13/35

出願人 (氏名又は名称)

株式会社 ケンウッド

1. この見解書は次の内容を含む。

- ☒ 第I欄 見解の基礎
- ☐ 第II欄 優先権
- ☐ 第III欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
- ☐ 第IV欄 発明の単一性の欠如
- ☒ 第V欄 PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明
- ☐ 第VI欄 ある種の引用文献
- ☐ 第VII欄 国際出願の不備
- ☐ 第VIII欄 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日

01. 06. 2005

名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/J P)

郵便番号100-8915

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

特許庁審査官 (権限のある職員)

藤井 浩

5 K

8 6 2 5

電話番号 03-3581-1101 内線 3556

様式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)

第 I 欄 見解の基礎

1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。

- ☐ この見解書は、_____ 語による翻訳文を基礎として作成した。
それは国際調査のために提出された PCT 規則 12.3 及び 23.1(b) にいう翻訳文の言語である。

2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、以下に基づき見解書を作成した。

- a. タイプ ☐ 配列表
☐ 配列表に関連するテーブル
- b. フォーマット ☐ 書面
☐ コンピュータ読み取り可能な形式
- c. 提出時期 ☐ 出願時の国際出願に含まれる
☐ この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された
☐ 出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された

3. ☐ さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。

4. 補足意見：

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、
それを裏付ける文献及び説明

1. 見解

新規性 (N)	請求の範囲	1 - 16	有 無
	請求の範囲		
進歩性 (IS)	請求の範囲	1 - 16	有 無
	請求の範囲		
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲	1 - 16	有 無
	請求の範囲		

2. 文献及び説明

文献1 : JP 11-220762 A (エヌ・ティ・ティ移動通信網株式会社) 1999.08.10,
段落番号【0023】、第7図 & US 6512748 B1

文献2 : JP 2003-174485 A (ソニー株式会社) 2003.06.20, 全文, 全図
& WO 2003/049392 A1

文献3 : JP 8-288796 A (日本電気株式会社) 1996.11.01,
段落番号【0009】、第1図
& US 5727030 A & EP 738053 A2 & DE 69633313 D & AU 5059496 A
& CA 2173785 A1 & KR 170011 B

請求の範囲 1 - 16

国際調査報告にて引用された上記文献1 (段落番号【0023】、第7図) には、多値のFSK方式により変調を行う際、重要度に応じて最も信号間距離の離れた周波数偏位 (最大値、最小値) を用いて変調を行うことが記載されている。

国際調査報告にて引用された上記文献2 (特に、段落番号【0031】 - 【0035】、【0044】及び【0090】の記載参照) には、通信品質を推定し、推定した通信品位と供給された各ビットの重要度に応じて変調方式を変えることが記載されている。

また、国際調査報告にて引用された上記文献3 (段落番号【0009】、第1図) には、伝送路上で伝送されている信号の強度 (電界強度) 等に基づいて通信品質を判定することが記載されている。

これら文献1乃至文献3は、本件の技術分野における技術水準を示すためのものであって、本件の請求の範囲1乃至16に係る発明は、上記文献1乃至文献3からは、新規性なし及び進歩性なしとすることはできない。また、産業上利用することは、明らかに可能である。